

Codice articolo

# RXCM 4/2



Frutto spina, serie RXC, connessione a crimpare, 4 + 2 poli + PE, 80 A 830 V 8 kV 3 / 16 A 400 V 6 kV 3, grandezza "77.27", versione HNM - High Number of Matings

| Descrizione prodotto                   |                                                                                            | Proprietà dei materiali     |                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|
| Tipo prodotto                          | Frutto                                                                                     | Materiale principale        | Policarbonato (PC)   |
| Serie                                  | RXC                                                                                        | Colore                      | Grigio RAL 7032      |
| Tipo connessione                       | Connessione a crimpare                                                                     | Conformità RoHs             | Conforme             |
| Genere                                 | Maschio                                                                                    | China RoHs - EFUP           | E                    |
| N. poli                                | 4 poli +  | Sostanze REACH SVHC         | No                   |
| Poli ausiliari                         | 2 poli                                                                                     | Approvazioni / Normative    |                      |
| Grandezza                              | Grandezza "77.27"                                                                          | Certificazioni              | DNV                  |
| Specifica                              | Versione HNM - High Number of Matings                                                      | Informazioni commerciali    |                      |
| Dati tecnici                           |                                                                                            | Codice EAN13                | 8015747283915        |
| Corrente                               | 80 A                                                                                       | Classificazione ecl@ss      | 27440205             |
| Tensione                               | 830 V                                                                                      | Classificazione ETIM        | EC000438             |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso | 8 kV                                                                                       | Caratteristiche imballaggio |                      |
| Grado inquinamento                     | 3                                                                                          | Lunghezza imballo           | 245,00 mm            |
| Tensione nominale secondo UL/CSA       | 600 V                                                                                      | Altezza imballo             | 165,00 mm            |
| Sezione conduttore                     | 6,00 mm <sup>2</sup> - 25,00 mm <sup>2</sup>                                               | Profondità imballo          | 215,00 mm            |
| Sezione AWG                            | 10 - 3                                                                                     | Peso imballo                | 2,26 kg              |
| Grado di protezione IP                 | IP20 senza custodia, IP65/IP66/IP68/IP69 in custodia                                       | Volume imballo              | 8,69 dm <sup>3</sup> |
| Ulteriori dettagli tecnici             |                                                                                            | Descrizione imballo         | Scatola cartone      |
| Caratteristiche secondo EN 61984       | 80 A 830 V 8 kV 3 / 16 A 400 V 6 kV 3                                                      | Quantità imballo            | 30 pz                |
| Cicli d'accoppiamento                  | ≥ 10000                                                                                    | Codice EAN13 imballo        | 8015747283953        |
| Resistenza d'isolamento                | ≥ 10 GΩ                                                                                    | Lunghezza sottoimballo      | 87,00 mm             |
| Resistenza di contatto                 | ≤ 0,3 mΩ (4 poli), ≤ 1 mΩ (2 poli)                                                         | Altezza sottoimballo        | 36,00 mm             |
| Peso                                   | 69,60 g                                                                                    | Profondità sottoimballo     | 180,00 mm            |
| Temperature di esercizio (min, max)    | -40°C...+125°C                                                                             | Peso sottoimballo           | 0,38 kg              |
| Grado autoestinguenza UL 94            | V-0                                                                                        | Volume sottoimballo         | 0,56 dm <sup>3</sup> |
|                                        |                                                                                            | Descrizione sottoimballo    | Vassoio cartone      |
|                                        |                                                                                            | Quantità sottoimballo       | 5 pz                 |
|                                        |                                                                                            | Codice EAN13 sottoimballo   | 8015747283960        |

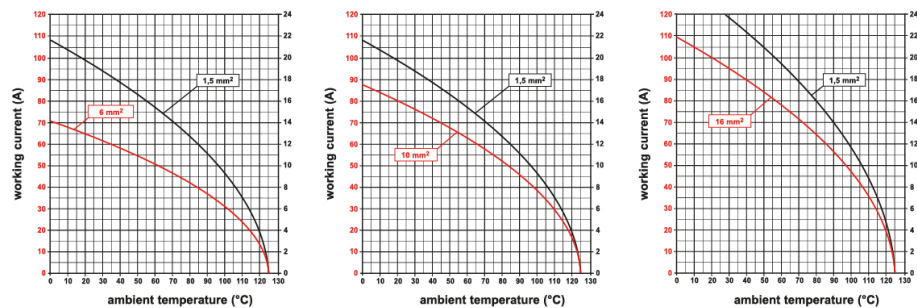
Codice articolo

# RXCM 4/2

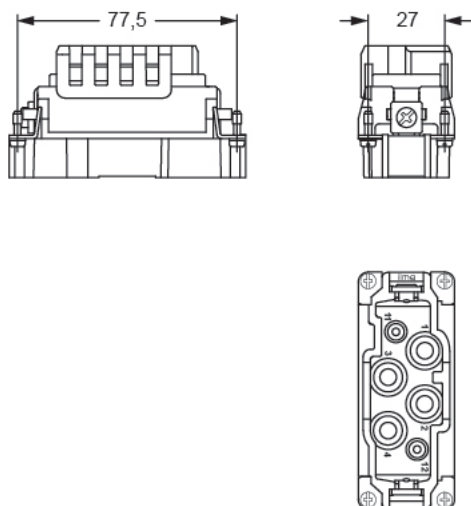


## Derating curves

RXC 4/2 poles connector inserts  
Maximum current load derating diagram



## Disegni da catalogo



## Note

Le misure indicate non sono impegnative e possono essere variate senza alcun preavviso.